

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći: 33/70

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 9101618198
 MG: BMSH+-

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	117	-1	62	117	-1	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	-1	68	106	-1	68			
	indeks mesnatosti	nm	106	1	57	106	1	57			
	fitnes	ok	120	-6	65	120	-6	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	201	-30	61	201	-30	61			
	dnevna kol. masti	nm	7.4	-0.9	68	7.4	-0.9	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9	-0.6	57	9	-0.6	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0.01	68	-0.01	0.01	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0.01	57	0.03	0.01	57			
3.Meso	neto prirast	nm	103	1	60	103	1	60			
	randman	nm	104	0	54	104	0	54			
	klase mesa	nm	106	0	59	106	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	118	-1	66	118	-1	66			
	perzistencija	nm	98	-2	68	98	-2	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	117	0	67	117	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	117	1	66	117	1	66			
	protok mlijeka	nm	90	1	67	90	1	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	114	6	45	114	6	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	-2	55	108	-2	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	51	97	0	51			
	vitalnost	nm	112		50	112		50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	96	1	66	96	1	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	116	1	62	116	1	62			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	57	104	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	115	1	63	115	1	63			
	visina križa	nm	95	0	67	95	0	67			
	duljina leđa	nm	93	0	64	93	0	64			
	širina zdjelice	nm	101	0	64	101	0	64			
	dubina trupa	nm	100	0	63	100	0	63			
	položaj zdjelice	nm	101	0	64	101	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	62	97	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	102	-1	62	102	-1	62			
	putice	nm	99	0	62	99	0	62			
	visina papaka	nm	107	0	54	107	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	104	0	63	104	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	100	1	63	100	1	63			
kut pred. vimena	nm	112	0	60	112	0	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći: 33/70

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 9101618198
 MG: BMSH+-

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	100	-1	61	100	-1	61			
	dubina vimena	nm	109	1	65	109	1	65			
	duljina sisa	nm	97	-1	66	97	-1	66			
	debljina sisa	nm	95	0	65	95	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	99	-12	65	99	-12	65			
	položaj pr. sisa	nm	112	13	65	112	13	65			
	čistoća vimena	nm	111	-1	64	111	-1	64			

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1604 i 1602

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		